

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU **PEER REVIEW**
KARYA ILMIAH : **JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI SCOPUS**

Judul Karya Ilmiah : Afacile Method For The Production of Highy- Surface-Area Mesoporous Silica Gels From Geothermal Sludge.

Jumlah Penulis : 1).Srie Muljani 2).H.Setyawan. 3).G.Wibawa 4).A.Altway

Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran"Jatim

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Technology of Powder and Particulate Materials
b. ISSN : 0921-8831
c. Vol.No.Bulan, Thn. : Vol..25, Issue 5 September 2014
d. Halaman/Penerbit : 7 hal/ Advanced PowerTechnology
e. DOI Artikel (Jika Ada):
f. Repository/Web : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921883114001502>
g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2,4			2,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			7,
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			7
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)	7,2			7
Total = 100 %	24			23,2.

Penilaian Kualitatif

a. Kelengkapan unsur isi buku	Jurnal ini terindeks scopus dan befaktor dua kali (quartile Q1, STR = 0,6943, Index = 45)
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Hasil penelitian cukup lengkap & dibahas secara detail mendalam.
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data informasi yg diperoleh mutakhir, Inovasi, penelitian ini lengkap pada bahan yg digunakan & metode yg di gunakan.
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Elsevier adalah penerbit berprestasi & terkenal

Surabaya,
Reviewer 1



Prof.Ir.Ali Altway, MSc
NIP. 19510804 197412 1001
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja: Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya
Email: alimohad.chem@gmail.com

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU **PEER REVIEW**
KARYA ILMIAH : **JURNAL INTERNASIONAL BEREPUTASI**

Judul Karya Ilmiah : Afacile Method For The Production of Highy- Surface-Area Mesoporous Silica Gels From Geothermal Sludge.
Jumlah Penulis : 1).Srie Muljani 2).H.Setyawan. 3).G.Wibawa 4).A.Altway
Status Pengusul : Dosen Tetap PNS Kemenristekdik di UPN"Veteran" Jatim
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Technology of Powder and Particulate Materials
b. ISSN : 0921-8831
c. Vol.No.Bulan, Thn. : Vol..25, Issue 5 September 2014
d. Halaman/Penerbit : 7 hal/ Advanced PowerTechnology
e. DOI Artikel (Jika Ada):
f. Repository/Web : <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921883114001502>
g. Terindeks di : Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasio nal 40	Nasional Terakreditasi 25	Nasional Tdk Terakredita 10	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	2,4			2,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2			7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2			7,0
d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)	7,2			7,0
Total = 100 %	24			23,0

Penilaian Kualitatif

- a. Kelengkapan unsur isi buku
Journal Advanced Power ini adalah jurnal. Terindeks scopus
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Ruang lingkup cukup luas dan pembahasan cukup mendalam.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi
Data informasi yang disajikan cukup mutakhir
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit
Penerbit cukup kredibel dan berkualitas.

Surabaya,
Reviewer 2

Prof.Dr. Ir. Sri Redjeki, MT.
NIP. 19570314 198603 2001
Jabatan : Guru Besar
Unit Kerja: Teknik Kimia FT-UPNV Jawa Timur
Email: sri4tk@yahoo.com